



RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE
din data de 27.04.2023

NUMELE ȘI PRENUMELE CANDIDATULUI: ROMAN IOANA AURELIA

TITLUL TEZEI DE ABILITARE / DIRECȚII PRINCIPALE DE CERCETARE:

STUDII CU PRIVIRE LA PRINCIPALELE PARTICULARITAȚI MORFOLOGICE,
BIOCHIMICE ȘI ORGANOLEPTICE ALE FRUCTELOR LA DIFERITE SPECII HORTICOLE
ȘI IMPORTANȚA ACESTORA ÎN PROCESUL DE AMELIORARE

DOMENIUL DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT: HORTICULTURĂ

(în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat)

DENUMIREA INSTITUȚIEI ORGANIZATOARE DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT (IOSUD): Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca

PUNCTE TARI ALE TEZEI DE ABILITARE:

1. Teza de abilitare îndeplinește toate condițiile și criteriile metodologice prevăzute în normele în vigoare, are o structură coerentă și evidențiază contribuții științifice importante în domeniul Horticulturii. Cercetările prezentate în teză sunt complexe, o parte consistentă a acestora fiind axate pe particularitățile morfologice, biochimice și organoleptice ale fructelor diferitelor specii horticole, subliniind importanța acestora în procesul de ameliorare.
2. Au fost evidențiate aplicații ale cercetărilor realizate în ameliorarea plantelor horticole, precum și rolul și importanța acestora în asigurarea agriculturii sustenabile și valorificării eficiente a resurselor, inclusiv prin prezentarea utilizării produselor secundare rezultate la procesarea fructelor.
3. S-a demonstrat o implicare consistentă în proiecte de cercetare, rezultatele acestora fiind valorificate prin publicații relevante care au atras numeroase citări, precum și premiarea unei lucrări științifice (UEFISCDI, articole Web of Science, PRECISI).
4. Internaționalizarea activităților de cercetare și publicare a fost semnificativă și relevantă prin implicarea în colective internaționale de cercetători, fapt care atestă o bună capacitate de colaborare și coordonare a unor echipe de cercetare. Totodată, vizibilitatea internă și internațională este demonstrată prin afilierea profesională, calitatea de recenzor a numeroase publicații, calitatea de membru în bordurile editoriale și de participarea la mobilități externe.
5. Teza de abilitare elaborată, precum și susținerea publică, au evidențiat o carieră didactică consistentă, cu un parcurs profesional și științific care conferă perspective certe pentru noi direcții de cercetare și realizări academice. Realizările profesionale au demonstrat capacitatea cadrului didactic de a coordona studenți și de a organiza echipe de cercetare, precum și potențialul coordonării cu succes a viitorilor doctoranzi, în calitate de conducător de doctorat.



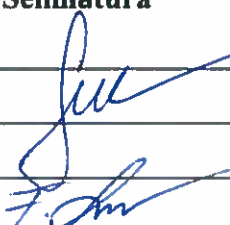


PUNCTE SLABE ALE TEZEI DE ABILITARE:

1. Nu este cazul _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Rezultatul votului/ observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare:

Ca urmare a analizei dosarului, a tezei de abilitare și a prezentării publice a acesteia, comisia a decis cu unanimitate de voturi că d-na conf. dr. ROMAN IOANA AURELIA demonstrează pe baza realizărilor profesionale și a rezultatelor științifice originale capacitatea de a conduce și îndruma studenți doctoranzi în domeniul Horticultură, comisia exprimându-și acordul în ceea ce privește acordarea Atestatului de abilitare.

COMISIA DE ABILITARE

Nr. crt.	Numele și prenumele	Rezultatul votului privind teza de abilitare	Semnătura
1.	Prof. Dr. SESTRĂȘ RADU EMIL	Sunt de acord	
		Nu sunt de acord	
2.	Prof. Dr. STĂNICĂ FLORIN	Sunt de acord	
		Nu sunt de acord	
3.	Prof. Dr. CIULCA ION SORIN	Sunt de acord	
		Nu sunt de acord	

Comisia propune acceptarea/respingerea tezei de abilitare

Președinte Comisie

Nume și prenume: SESTRĂȘ RADU EMIL

Semnătura: _____




ANEXA

la raportul comisiei de abilitare

Numele și prenumele candidatului: ROMAN IOANA AURELIA

La sesiunea de întrebări din partea membrilor comisiei de abilitare, s-au adresat următoarele întrebări:

1. Întrebarea adresată de Prof. Dr. SESTRĂȘ RADU EMIL: Care sunt principalele direcții tematice disciplinare sau interdisciplinare pe care doriți să vă axați cercetările în viitor?

Răspunsul candidatului: Conform domeniului de abilitare, tematicile vor fi dezvoltate în strânsă legătură cu domeniul horticultură, cuprinzând în special arii tematice din genetica și ameliorarea plantelor, precum și biochimie.

2. Întrebarea adresată de Prof. Dr. STĂNICĂ FLORIN: Cum preconizați dezvoltarea viitoarei cariere de cercetare și universitare prin prisma atestatului de abilitare?

Răspunsul candidatului: Prin valorificarea cunoștințelor, competențelor și experienței în activitatea didactică și de cercetare științifică; implicare și dedicație în formarea profesională și umană a studenților, masteranzilor, doctoranzilor; consolidarea carierei didactice și dezvoltarea direcțiilor de cercetare propuse anterior, precum și a relațiilor internaționale în acest sens. De asemenea, prin susținerea dezideratelor referitoare la cercetarea științifică din universitatea noastră, CSUD și școala doctorală de științe inginerești din USAMV-CN.

3. Întrebarea adresată de Prof. Dr. CIULCA ION SORIN: Care sunt planurile dvs. privind activitatea de cercetare a viitorilor doctoranzi și integrarea acestor activități în contextul școlii doctorale de care veți aparține?

Răspunsul candidatului: Planurile și strategiile propuse au ca scop dezvoltarea activităților de cercetare viitoare prin utilizarea și valorificarea de către doctoranzi a posibilităților excepționale de cercetare oferite de laboratoarele de cercetare, echipamentele și facilitățile USAMV Cluj-Napoca. Se va urmări atragerea de noi fonduri pentru cercetare, prin aplicații de proiecte în competiții naționale sau internaționale, stimularea colaborărilor cu parteneri din țară și străinătate. Valorificarea rezultatelor cercetării se va asigura prin participarea la manifestări științifice recunoscute și publicarea lucrărilor în reviste indexate în baze de date prestigioase (ex. WoS Clarivate, Scopus, ProQuest, EBSCO, CAB Direct etc.).

COMISIA DE ABILITARE

Numele și prenumele

Semnătura

1. SESTRĂȘ RADU EMIL

.....

2. STĂNICĂ FLORIN

.....

3. CIULCA ION SORIN

.....